

JAHARP2020-3 Бюлетин (второ издание)

22 органа по надзор на пазара (MSAs) от 21 европейски страни работят съвместно за осигуряване безопасността на европейските потребители

Geographical Scope of JAHARP2020-3



22 Market Surveillance Authorities from 21 European Member States

Нашата цел: безопасността на вашите продукти

В рамките на JAHARP2020-3 са осъществени документални проверки и изпитване на потребителски продукти, за да се оцени безопасността и съответствието им с европейското законодателство. Към май 2023, ние ще проверим и изпитаем 31 газови отоплители и 120 USB зарядни устройства и ще бъдат финализирани последващите мерки, предприети по отношение на всички несъответстващи продукти. JAHARP2020-3 разработи също хармонизиран подход за надзор на пазара на големи резервоари (TPE) за транспортиране на газове от

клас 2.

JAHARP2020-3

Joint Market Surveillance Action 3 on HARmonised Products 2020

INSPECTION & TESTING RESULTS

Administrative Checks & Tests on 2 Product Groups & Development of a Harmonised Approach on Large TPE for transport of class 2 gasses

Co-funded by the European Union

Gas-fired space heaters

Large TPE for the transport of class 2 gasses

USB Chargers

■ Compliance ■ Non-Compliance

SCREENING BY MSAS AND LABORATORY RESULTS SO FAR

out of the **44** products screened by MSAs, **77%** had administrative non-compliances
 out of the **31** products tested and examined in the laboratory, **81%** present administrative non-compliances and **71%** present technical non-compliances

ADVICE FOR CONSUMERS AND KEY TAKEAWAYS

- The CE mark should mention the ID number of the Notified Body
- Ensure that the castors of your flueless space heater are lockable so that it will not move to combustible material by accident
- Make sure that the product has warning translated in your language
- The overall non-compliance level seems high - especially if considering that the involvement of Notified Bodies is mandatory for type-examination and product control

STUDY VISIT TO SLOVENIA

Study visit to a manufacturer in Slovenia to build up the harmonized approach

The participants could:

- Examine a large tanker being constructed and installed on a road trailer
- Assist to an inspection of a new vehicle-mounted tank carried out by a Notified Body
- Various discussions with the manufacturer and the Notified Body, which led to...
 - validation of project flow diagram of the conformity assessment procedures
 - analysis of technical files on the products under construction

TOWARDS AN HARMONISED COMMON APPROACH...

- The group is currently discussing lesson learned to develop a harmonised approach to be shared with the TPED ADCO
- Training undertaken by experts and visits to manufacturers seemed effective to develop a harmonised approach for large and complex products

■ Compliance ■ Non-Compliance

LABORATORY RESULTS

120 USB Chargers sampled, **74%** resulted non-compliant, at times for several reasons:

Examples of non-compliances:

71 failed flammability testing	52 do not comply with test clauses in EN62368-1	31 have serious defects
---------------------------------------	--	--------------------------------

Further nonconformities detected

- insufficient insulation for transformers and capacitors
- internal clearance and creepage distances below the limits
- Undersized EU plug pins
- Missing product markings

Final steps:

- Risk assessment
- Evaluation of the technical documentation

KEY TAKEAWAY AND CONSUMER ADVICE

- Check the presence of product marking
- Monitor the EU Safety Gate alerts on a regular basis
- Be sure of the compatibility with your device
- Try not to charge your devices overnight or when you are not home

Важно! Резултатите описват набор от проби на продукти, взети от пазарите на участващите страни. Както при повечето действия по надзор на пазара, резултатите представят конкретно насочените усилия, които полагат MSAs за да идентифицират небезопасни продукти. Това означава, че нивото на откритите несъответствия не представлява статистически валидна картина на ситуацията на единния пазар. Изпитването се извършва в акредитирани лаборатории и е фокусирано към онези изисквания за безопасност, които имат най-голямо влияние върху безопасността на потребителите.

Проект [JAHARP2020-3](#) е 24-месечен пан-европейски проект, съфинансиран от Европейския съюз (ЕС). Той има тристранна стратегическа цел: (i) да повиши нивото на надзора на пазара; (ii) да подпомогне прилагането на новия регламент по надзор на пазара (EU) 2019/1020; и (iii) да увеличи възможностите на европейските MSAs. Проектът се координира от [PROSAFE - The Product Safety Forum of Europe](#).

Резултати по работните групи на проекта

Газови отоплители



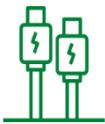
След скрининг на **44 газови отоплители**, участващите MSAs са избрали **31 модела** и са изпратили взетите образци за изпитване в акредитирана изпитвателна лаборатория. Последните резултати показват, че **25 от 31 уреда има административни несъответствия**, включително грешки в маркировката или грешки в инструкциите за експлоатация. Освен това, са открити **технически несъответствия при 22 от 31 изпитани модела** до момента. Това включва нагорещени повърхности, превишаващи допустимите температурни граници, лоши характеристики на пламъка (напр. отнема много време да се запали пламък в горелката), незаключващи се колелца при бездимноотводни нагреватели и продукти, които не загасват при ниво на CO₂ в стаята над допустимите граници.

Големи резервоари (TPE) за транспортиране на газове от клас 2



В последната фаза на изграждане на капацитет, групата организира **работно посещение при производител** на автомобилни цистерни в Словения през януари 2023 г. и бяха наблюдавани **последните фази на инспекция на новомонтирана върху автомобил цистерна, извършена от нотифициран орган** (напр. тест за херметичност). Дискусията между представителите на производителя и нотифицирания орган помогна на участниците да валидират блок-схемата на процедурите за оценяване на съответствието по проекта и да изследват технически досиета на продуктите, които се конструират. Сега групата консолидира научените уроци по действията от гледна точка разработването на хармонизиран подход, който да бъде използван от всички членове на TPED ADCO.

USB зарядни устройства



Приключиха лабораторните изпитвания на всичките **120 USB зарядни устройства**, чиито проби бяха взети от участващите MSAs. **Несъответствия са открити при 89 (74%) от проверяваните продукти**. Това включва липсващи маркировки на продуктите, маломерни EU щифтове за щепсели, вътрешни хлабини и разстояние на приплъзване много под допустимите граници, и недостатъчна електрическа изолация на трансформатори и кондензатори. Освен това, **71 от продуктите (59%) не издържах изпитването на запалимост**, което предполага наличие на неадекватна защита срещу разпространение на пожар (напр. дефектни противопожарни заграждения или противопожарни бариери). От 120 продукта **52 (43%) имат множество несъответствия** по отношение клаузите за изпитване на стандарт EN 62368-1. Като цяло, **изпитанията показаха сериозни дефекти при 31 USB зарядни устройства (26%)**. Към настоящия момент се провеждат оценка на риска, оценяване на техническата документация и предприемане на последващи действия.

Съвети за потребителите и ключови действия

- Проверете CE маркировката и се уверете, че тя съдържа 4-цифрен ID номер на нотифицирания орган, осъществил продуктовия контрол.
- Ако искате да закупите бездимноотводен отоплител, потърсете модели, при които има заключваеми колелца, за да избегнете приплъзване на отоплителя към запалими материали по време на работа.
- Проверете продуктът дали е придружен с предупреждения на вашия език.
- Нивата на несъответствие са високи дори и когато нотифицираните органи са част от изследването на типа и производствения контрол.
- Обученията, осъществени от технически експерти и обмяната на опит с производителя, показаха своята полезност при разработването на хармонизиран подход по надзор на пазара за големи и комплексни продукти.
- Проверете дали вашето USB зарядно устройство се включва лесно в контакта и че са осигурени коректни маркировки на продукта и че има съвместимост с вашето(ите) устройство(а); проверявайте редовно предупрежденията на EU Safety Gate за опасни продукти; когато е възможно избягвайте зареждането на устройствата нощем и когато отсъствате от дома.



- Макар, че USB зарядни устройства вече са нещо обичайно, те все още продължават да създават рискове от електрически токов удар и опасност от пожар.
- Процесът на вземане на проби е ефективен: MSAs успешно идентифицират несъответстващите продукти в онлайн описания.

Комуникация и разпространение на информацията

PROSAFE уеб-порталът www.prosafe.org и социалните медии ([Twitter](#) и [LinkedIn](#)) редовно осигуряват на аудиторията актуални новини за напредъка на проекта благодарение на ефективната комуникация осъществена чрез интрографики и визуализация. Информация за статуса на съвместните действия също се предоставя чрез други канали, например чрез презентации, представени на заседанията на TPED AdCo групата на 10.06.2021 и по време на Генералната асамблея на PROSAFE, организирана на 31.05.2022 г.

Свържете се с нас: Йоана Санду, Изпълнителен директор, Офис на PROSAFE, адрес: Avenue des Arts/Kunstlaan 41, B-1040 Brussels, Belgium, тел.: +32 2 757 9336, info@prosafe.org